Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
10/082 616	PERREAULT ET AL

Examiner

Dean O Takaoka

Art Unit

2817

_	Allowed
1	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

	-!						_				1			ı —			_	<b>-</b>		
Cla	aim I	-	-	_		Date	e		_	_		Cla	aim					Date	=	г
Final	Original	3/12/03	8/28/03	6/24/04	10/22/04	4/15/05						Final	- Original	3/12/03	8/28/03	6/24/04	10/22/04			
1	(1)	÷	X	X	Х	Ξ			$\Box$				51	÷	Х	х	х			Γ
2	2		х	х	х	=							52 53 54 55		Х	Х	Х			Γ
3	3		Х	Х	Х	=							53		0	0	Х			
4	4		X	X	X	=			Γ				54		X	X	X			
5	5		х	х	X	=				Γ			55		Х	Х	Х			Г
6	6			х	х	=			$\Box$	Г			56		Х	Х	Х			
7	7		X	х	Х	=							56 57	Г	Х	X	X	Г		Γ
8	8		Х	X	X	=		Г	Г	Γ			58		Х	X	Х			
9	9	Γ	Х	Х	X	=							## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##		Х	Х	Х			
10	10		X	Х	х	=						Г	60		Х	Х	Х			
	14		Z										61		Х	Х	Х			
	12		z										62		Ν					L
	18		N										63		Ν					L
14	14		Х	Х	Х	II							64		Ν					
15	15		Х	Х	Х	=							65		N					
16	16		Х	Х	Х	=							66		N					
17	17		Х	Х	Х	=				_			67		_		Х			L
18	18		Х	Х	Х	=				_			63 69	_			Х			L
19	19		Х	Х	Х	=	_						6			L	х	L		L
20	20		Х	Х	Х	=							70			L	Х			L
21	21		Х	Х	Х	=			L				7	L		L	х			L
	22	<u> </u>	Х	Х	Х	L.	_						72				Х			L
22	23		Х	Х	X	=						<u> </u>	78 74	_	$ldsymbol{f eta}$		0	_	<u> </u>	L
11	24	L	0	0	х	=							7#	<u> </u>	<u> </u>		Х		_	L
12	25	_	0	0	0	=							75 76 77		ļ		Х	_	_	L
13	26		Х	Х	х	=	_	_					76		_		0	_		L
23	27)		Х	Х	Х	=							77		_		Х	_	_	L
28	28	_	Х	Х	Х	=		<u> </u>		<u> </u>			7 <b>8</b>				0	_	_	1
29	29	╙	Х	Х	Х	=		<u> </u>		<u> </u>		ļ	79			_		ļ	_	L
30	30	_	Х	Χ	Χ	=		_	_	<u> </u>			80	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	L
31	31	<u> </u>	0	0	Х	=			_				81	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	ŀ
32	32	一	0	0	X	=			<u> </u>	⊢	l	ļ	82	⊢	_	_	_	⊢	-	┝
24	33	<u> </u>	X	X	Х	=	<u> </u>	-	-	├	ł		83	⊢	-		_	-	-	┝
105	34		N	_	\		<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	ł		84 85	<u> </u>			-	-	-	┞
25	35	-	0	0	X	=	_	-	-	<b>├</b>	ł			⊢					<del> </del>	╀
26	36 37	-	O X	0	O X	=	-		⊢	_	-		86 87	-			-		-	╀
33	(38)	9 16	x	X		=							88	-	-	-	├	├	┝	╀
	39	-	X	X	X	=	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1	<del> </del>	89	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁
39 40	40	├-	÷	÷	x	Ē	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1	$\vdash$	90	⊢		$\vdash$	╁			H
40	41	<del> </del>	x	x	x	=	$\vdash$		$\vdash$	-	1	<u> </u>	91	-	$\vdash$	$\vdash$	+-	-	$\vdash$	H
42	42	<del> </del>	x	x	x	=	<del>                                     </del>		$\vdash$	-			92	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	H
42	43	$\vdash$	÷	Î	÷	=	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	-		<del></del>	93	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	H
13	43	1	ĥ	┝	┝	Ť	$\vdash$	$\vdash$	-	1		<del></del>	94	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	1	-		t
34	45		X	х	X	=							95	$\vdash$	_	1	1	+-	<del>                                     </del>	t
35	46	$\vdash$	â	x	x	=		-	-	t	1		96	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	1	<u> </u>	H	t
36	47		x	x	x	=	-	-			1		97	<del>                                     </del>	<del> </del>		$\vdash$	Н	$\vdash$	t
37	48	$\vdash$	ô	ô	x	=	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	98	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	t
38	49	<del>                                     </del>	0	0	ô	=	$\vdash$				1	<del>                                     </del>	99	<del>                                     </del>	1	Т	$t^-$	$\vdash$	Н	t
Ť	58	<del> -</del>	X	X	X	-	-	Т	Г	$\vdash$	1		100	t	Т		t	t	T	t
	7-	-	٠		<u> </u>				<del></del>	_	,					—	Ц_			_

Cla	aim				ſ	Date	,			
<del>       </del>							$\overline{}$		٦	_
Final	Original	3/12/03	8/28/03	6/24/04	10/22/04					
	롸	+	x	×	×	┝				
	4	-	÷	÷	÷	-	-	-		_
-	*	_	X O	<del> </del>	÷	$\vdash$	-	_	$\dashv$	_
<u> </u>	35		₩	۳	<del> </del>	-	-	_	-	_
	34		<u> </u>	I X	<u> </u>	_		_	_	_
<u> </u>	50		X	X	X	<u> </u>				
	56	_	Х	X	Х	_	_			
<u> </u>	57		x	X X X X X X X	X X X X X X X X	<u> </u>				
	58		X	<u>  X</u>	Х					
	59		X	X	Х		Ш			
	6D		Х	X	Х					
ļ	61		X	Х	Х					
	622		N	_						
	63		N							
	64		Z Z Z	<u> </u>						
	65		N	_						
	66_		N							
	67		_		Х					
	68				Х			•		
	6				Х					
	7þ				Х					
	7				Х					
	51 52 53 54 55 55 57 58 66 67 66 67 77 78 77 78 79				X X X X O X X O					
	7 <b>B</b>				0					
	74				Х					
	75				Х					
	76				0					
	77				Х					
	78				0					
	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84			Г						
	85				Г	1				
	86			<u> </u>	Γ					
	87									
	88			Π	Γ	Г				
	80 81 82 83 84 85 86 87 88			Π	Γ	Г				
	90									
	91				Π				$\Box$	
	92		Г							
	93									
	94				T	T	Г			
	95				Π	T				
	96	Г	<del>                                     </del>		Г	Г	Г			
	97		Ι-			Π				
	98	П	Ι-	T			Г			
	99			Г						
	100			1	t	t		_	$\overline{}$	Т

		Date										
Cla	aim	_			_	Jate	3					
Final	Original							-				
	101											
	102											
	103											
	104											
	105											
	106 107											
	107			<u> </u>				Ш		Ш		
	108											
	109									Ш		
	110									Ш		
	111 112 113	<u> </u>	H				_	L.,				
	112		ļ	<b>-</b>			_	$\vdash$	<u> </u>	Щ		
	113			<u> </u>	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н		
	114 115		H	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>				
	115	-	H	H	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-		$\vdash$		
	117	-	$\vdash$		$\vdash$	-	_	-	-	-		
	112		_		$\vdash$	-	$\vdash$					
	110	<u> </u>			$\vdash$		$\vdash$		_	-		
	118 119 120	_	-				$\vdash$	-	_			
	121	_					_			Н		
	122			$\vdash$			_	_		Н		
	122 123				$\vdash$					$\Box$		
	124											
	125				_							
	125 126 127		_		L.					Ш		
	127		L	_						Ш		
	128 129			<u> </u>		_			_	Щ		
	129		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		
	130		-	<del> </del>	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		
-	131 132			<del> </del>	-	-		$\vdash$		_		
	133	-	-	├─	├			$\vdash$	-			
	134	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-		-	$\vdash$		
	136					-	-		$\vdash$	Н		
	136 137											
	138				n'n		9.0	9.0				
	139											
	140				_	_				Щ		
	141		_	_	<u> </u>	_	$\vdash$	_		Ш		
	142	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	143	<u> </u>		-		$\vdash$	$\vdash$	-		-		
	144				-				-			
-	145	-	-	-	-	-	-	-	-	$\vdash$		
<del> </del>	147	├	-	-	-		-	-	<del> </del>	$\vdash$		
<b></b> -	148	-	-	-	<del> </del>	-	-	-		Н		
	149	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	Ι		<del>  -</del>	<u> </u>	i	H		
	150	$\vdash$	1	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Г	H		
			_	_	ь					ш		